レーザー距離計（6倍）
EA757ZA-12B

◆仕様

倍率(倍)…6倍
対物レンズ有効径(mm)…21
実視界(°)…6
ひとみ径(mm)…3.5
アイレリーフ(mm)…18.2
視度調整範囲…±4m-1（dpt. ）
大きさ(長さ×幅×高さ)(mm)…130×45×69
質量（重さ）…(g)約210

◆特徴

●直線距離に加え、水平距離や高低差が測定できる。

●水平距離や高低差が測定可能
安定度の高い「角度検出システム」を搭載することにより、目標地点までの直線距離に加え、
水平距離や高低差の測定を可能にしました。傾斜角度を測定することにより、「直線距離」「水平距離」「高さ」「角度」「2点間の高さ」のデータが得られます。

●外部液晶画面に測定データを一覧で表示
視野内液晶画面への測定データ表示に加え、外部液晶画面にも測定データが一覧で表示されるため、
高低差のある目標物までの状況がイメージしやすくなりました。

●距離優先切り替えシステムを搭載

測距対象に応じて2つの測距モードを選択できる「距離優先切り替えシステム」を搭載しています。
ピンまでの距離が測りやすい、ゴルフでの使用に最適な「近距離優先モード」、
建築現場や森林での簡易測量時に最も遠くにある目標物までの距離を測定する「遠距離優先モード」
の2つのモードにより、さまざまな状況に合わせての測距が可能です。

●安全性を重視したレーザーを使用
照射される赤外線レーザーはIECクラス1Mの規格に適合、安全性を重視しています。*1

*1：本製品から照射される赤外線レーザーは基本的には安全ですが、光学的手段（ルーペや望遠鏡等）を使用してレーザービームを覗くと危険な場合がありますので、取り扱いに際しては取扱説明書の指示を遵守してください。

●雨天でも安心な防水構造
1mの水深に10分間浸かっても影響のない防水構造（電池室はJIS保護等級1級*2の防滴構造）で、
雨の中での使用も可能です。（水中での使用はできません。）

*2：JIS保護等級1級：機器を正規の取付状態にして、その上方200mm以上の高さから、毎分1mm以上の降水量で10分間水を滴下しても、機器の内部に正常な動作を阻害するような浸水がないこと

使用例

建築現場での簡易測量
マリンスポーツ
古墳発掘時の簡易測量
山林の簡易測量
●電柱・鉄塔の簡易測量
●養殖網設置の簡易測量
●警備現場・報道現場での事前測量
●ハンティングでの目標測定
●いろいろなスポーツの目標測定
●住宅地の簡易測量 等

距離表示

＜視野内液晶＞

Act（直線距離）

・0.5m/yd.、1ft単位（100m/yd./ft未満）

・1m/yd.、1ft単位（100m/yd./ft以上）

Hor（水平距離）

・0.2m/yd.、0.5ft単位（100m/yd./ft未満）

・1m/yd.、1ft単位（100m/yd./ft以上）

Hgt（高さ）

・0.2m/yd.、0.5ft単位（100m/yd./ft未満）

・1m/yd.、1ft単位（100m/yd./ft以上）

Ang（角度）

・0.1° 単位(10° 未満)、1° 単位(10° 以上)

＜外部液晶＞

Act（直線距離）

・0.5m/yd.、1ft単位

Hor（水平距離）

・0.2m/yd.、0.5ft単位

Hgt（高さ）

・0.2m/yd.、0.5ft単位

Ang（角度）

・0.1° 単位

測定範囲

＜距離＞10～500m/11～550yd./33～999ft

＜角度＞±89°

電源

CR2リチウム電池×1本(3V DC)

オートパワーオフ機能付(約30秒)

適合規格…VCCI Class B、IEC 50825-1:2001 クラス1M

*1：気象条件や目標物の種類によって、測定可能距離、角度の精度が変わることがあります。